Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/829,170	HAGEDOORN ET AL
Examiner	Art Unit

Ian J. Lobo 3662

	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

	N	Non-Elected
i	Į	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	ine				-	Date				7	£,
Ula	21651	1			'	Jan	<u> </u>		1	-	
Final	Original	6 14 04 = 1									
	1		-				 			-1	1 -
	1 2 3					<u> </u>	t	_			·:
	3	Ш									l E
	4	Ш									Š
	5	Ш		<u> </u>	_		1_				
	6	Ш		L	<u> </u>	┞	<u> </u>				ì
	7	\square		<u> </u>		┞	-	_		_	
	8	Н			╄	╂	╁	_		\dashv	
	10	H		├	├	+	╁╌	-		Н	
	11	1-11	_	<u> </u>	╁╴	+	\vdash	┢╌	 	\dashv	
	12	Н		╁╴	╁╌	1-	╁╌		1	Н	
	11 12 13 14 15 16 17	H	_	┢	1				_	П	2
	14	Ш		Т	1	1	T		1		
	15	П			Т	Τ					ŀ
	16	=				Т	T				ŀ
	11			Г							
	18										
	19	V				\perp		L	<u> </u>		
	20 21	=		\perp	1_	1	<u> </u>	_	ļ		
	21	11		╙	Ļ	╄	1	<u> </u>	L		
	22	#-	_	╄	╄	4-	-	₩		Ш	
	22 23 24	₩	L	 −	+	╄	+	╀	 	Н	
	24	₩		+-	╀	┿	╀	╁╾	1	\vdash	ř
	25	₩	⊢	-	╀	+	╄	 −	\vdash	\vdash	
	27	╁┼╴	\vdash	-	+	+	+-	╁	+	Н	
	25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40	뚠	H	╁╌	╁╴	+	+	\vdash	╁╴	H	Ē
	70	-	H	+	╁╴	+-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	1
	30	=	-	十	+	+	$\dagger \neg$	†	t	$\dagger \exists$	Ì
	311	╁¯	T	十		\top	T	1	<u> </u>		j.
	32	1	T	1	1	1	1				
	33	Ī	Γ		Т						F
	34							L			
	35							╽			2000
	36	1_	L	┸	\perp		_	1	1_	Ш	
	37		L	╄	\perp	\perp	4_	+	\perp	\perp	7744
<u> </u>	38	4_	L	+	4	\perp	_	٠.	\vdash	1	
	39	-	┞	+	+	+	+	╁	 	\vdash	
	140	+-	├-	+-	╁	+	╁	+-	╁	\vdash	100
ļ	41 42 43		╁	+	╀	+-	┿	╀	+-	-	
-	42		╀	+	┿	╁	╁	╁	╁╴	+	1
	440	12	╁	+	╁	╁	+	+	+	+-	
-	44 45	V	╁	+	+	+	+	+-	+	+-	
_	46	+	t	+	+	+-	+	+	\top	+	1
	46 47	+-	†	╁	+	+-	+	+	+	T	1
	48	+	T	十	\dagger	+	+	\top	\top	T	
	49	Т	T	T	T	+	\top	\top	\top	T	١
	50	\top	十	T	\top	\top	_	1	1	1	1

E E	ូ[Cla	im		-		- {	Date]
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99						Γ	Ι						1
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		_	l a					Ιí					18
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		Ξį	ΞĒ					l					
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		ᄔ	ŏ			ļ							
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			1			L	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	4
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			51			╙				L	_		1
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			52			ļ		1					J.:
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			53 أ										1
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Projection		54			T							1
56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	S		55		 	\vdash	+-		<u> </u>	1		-	1
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			56			╁	╁	H	 		-	╁	1
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			50				┿	┢	\vdash	-		┢	+
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			5/	_	<u> </u>	+	├	-	<u> </u>	-		⊢	-[]
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 87 88 88 89 99	d		58		 	1	↓	├	-	⊢	<u> </u>	▙	-
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Ž.		59			╀	1_	<u> </u>		ļ		ļ	4
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			60		L.	_	ļ	_	<u> </u>	_		<u> </u>	4
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			61		<u>.</u>	_				L		_	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			62		Ĺ	Ľ	L^{-}	L	L	L	L	L	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H		63			T	Т					Γ	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			64			1	\top	T -				1	1
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	įй	— —	65	t	†	T	+-	T	t	T	l	t	1
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H		66	\vdash	-	╁	+	+-	\vdash	1		+-	1
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			67	-	⊢	╁	+-	+-	╁╌	╁─	╁	╀╌	-
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	M		0/		_	1-	╄		⊢	⊢	-	╀	40
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			68	_	_	4-	4	₩	ļ	⇂	ļ	╄	45
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	H		69			1	↓	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	┺	4
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			70		L.	1	L	_	<u> </u>		<u> </u>		╝.
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			71	l					<u></u>		<u> </u>		:اٰـــٰـــ
73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	nei Lei		72	Г	Π		T						
74	Û		73	1		Τ	Τ			Г		1	٦.
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			74	Г	†-	\top	\top	T		—	T	T	٦
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		 	75	t^-	+	+-	+	+	t^-	✝	+-	+	٦,
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			76	⊢	╁╌	+-	+	+	+-	┿	t	╁╴	٦.
78 79 80 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	yrd	├	77	⊢	╁┈	╫	+	+	╁	┼─	╁	╁	4
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97			70	-	╁	+	╂	+	╁	╁╌	╁	╀	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		<u> </u>	78	-	₽-	+	+	-	╀	+	+-	+	- -
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	di.	<u></u>	79	┺	 	\bot	\perp	↓_	╄	┼-	+-	╄	4
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	Ğ.		80	┖	\perp		\perp	1_	1.	↓_	┸	┸	4
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	ħ.		81				١					1	_ ;
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			82		П			T		1			1
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			83	Т	T		T		Т			Т	7
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			84		1	1	1		1		1	Т	٦
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		\vdash	85	†		T	+-		T	1	T	1	7
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99			86	+-	+	+	十	十	+	+	+	+	1
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	j., 1		87	╁	╁╌	+	╁	+-	+	+	+	╅	┥.
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		-	07	╁	+	╀	+	+	+-	+	+-	+-	-
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		-	100	╀	┿	+	+	+-	╁	+-	+	+-	-1
91 92 93 94 95 96 97 98 99			89	╄-	1	_	4-		1	+	+	+	4
92 93 94 95 96 97 98 99		<u> </u>	90	1	1	┸	ļ		\bot	4	┷	4	_:
93 94 95 96 97 98 99			91		\perp	\perp	┸	\perp		\perp		┸	_[
93 94 95 96 97 98 99			92				1	Ι.		l.,			_[
94 95 96 97 98 99		,	93				Т	Т	Τ		T.,		_ :
99			94	T	1	T	\top	\top	Т	1	\top	Т	٦
99			95	+	T	\top	\top	+	T	+	T	十	٦
99	J.	-	06	+	+	+-	+	+	+	+	+	+	\dashv
99	: 			+	+	+	+	+	+	+	+	+	۲.
99		-		+-	+	+	+	+	+	+	+	+	4
		-	98	\perp	\perp	\perp	\perp	+	+	+	4-	+	4
<u> </u>			99	\perp	┷	\bot	4	1	┷	\perp	\perp	\bot	4
			100	Ш	L	\perp			1	Т.	\perp	Ţ	_].

Cla	aim	Date								\neg
<u>o</u>	Original		Ì							
Final	Ē								J	l
		- 1				l				
	101						П			
	102		1			_	П			
	102 103									
	104									
	105					П				
	106									
	107					Π				
	108									
	109									
	110									
	111									
	112									
	113									
	114			Г	Π					
	115									
	116									П
	117	1		Ι –	Ī	Τ	Г			П
	118									
	119			1-	Τ	T	1			
	120		\vdash			\vdash		Г	Г	
	121		_	1		t		_	Г	П
	122			\vdash	1	1	1			
	123			T						
	121 122 123 124		†		1	T	Т			П
-	125					Т				
	126		T			1		⇈	T	
	126 127	Г	1				T	1		П
	128		1	İ					Т	П
	129		Т		Т	1		Π	Π	\Box
1	130		T		1	1			1	
	131	T		Г	1				Π	
	132		1		1	T	1			
	133	T	\top	1	\top	\top	1	T	T	
	134	\top		T	Τ		1	T^-		
	135	\top		Τ	1	T	 			
	136	1	1		\top	T	T	Г		
	137	1	T	Τ	\top	1				T
-	137 138	1	T	1	T	1			Т	Τ
1	139	T	\top	T	T	Τ	1	1	i	Т
	140	T	1	\top	\top	1	1	T	T	1
	141	\top	1	1	1	\top	\top	T	1	
	142		T	1	\top	\top	T	T	T	
4 ——	143	1	\top	1	\top	1	1	1	T	
	144	\top	\top	†	1	+	1	1	T	1
\vdash	145	1	1	†	1	1	1	1	1	T
	146	T	1	1	1	1	1	1	1	1
	147	1	†	\top	1	\top	T	T	1	1
	148	1	1	1	+-	\top	\top	1		T
	149	†	T	1	1	\top	\top	1	1-	T
:	150	T	\top	T	T	\top	十	\top	T	1